

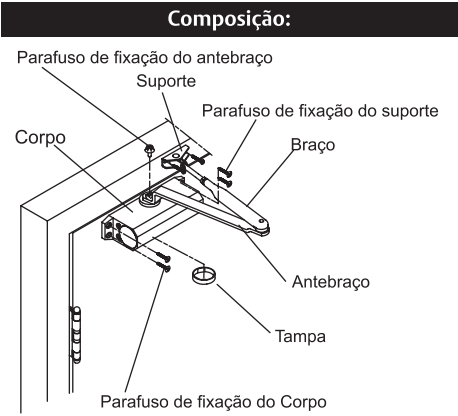
Parte inferior do batente

Parte superior da porta

PAPAIZ
ASSA ABLOY

Mola aérea PPZ200

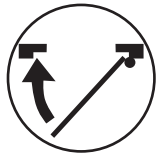
PAPAIZ



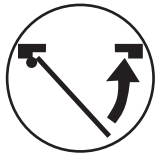
- Corpo = 1 Peça
- Braço + Suporte = 1 peça
- Antebraço = 1 peça
- Parafusos para fixação do corpo = 4 parafusos para portas de madeira e 4 para portas de aço e alumínio.
- Parafuso para fixação do suporte = 2 peças
- Parafuso para fixação do antebraço no corpo = 1 peça
- Tampa do parafuso = 1 peça
- Gabarito de furação = 1 peça

Definições:			
A mola aérea PPZ200 é indicada para as seguintes portas:			
Potência	2	3	4
Largura máxima da porta	870 mm	950 mm	1100 mm
Peso máximo da porta	40 kg	60 kg	80 kg
Ângulo máximo de abertura	160°	160°	145°
Reversível	Sim	Sim	Sim

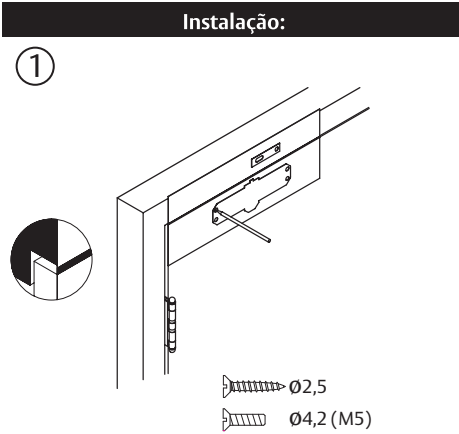
Seguir orientação do gabarito de furação de acordo com o lado de abertura da porta e a potência indicada para o peso máximo da porta conforme tabela acima.



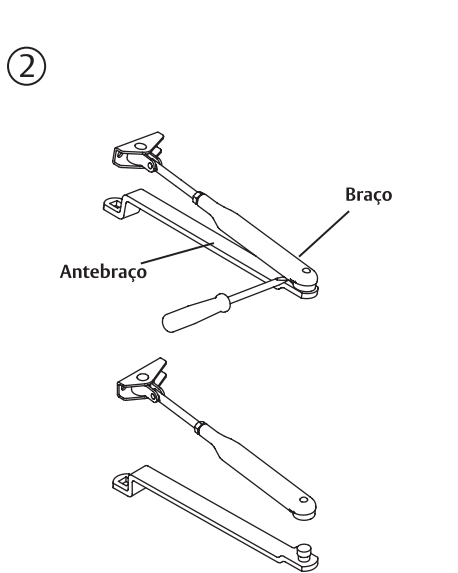
Abertura no sentido anti-horário



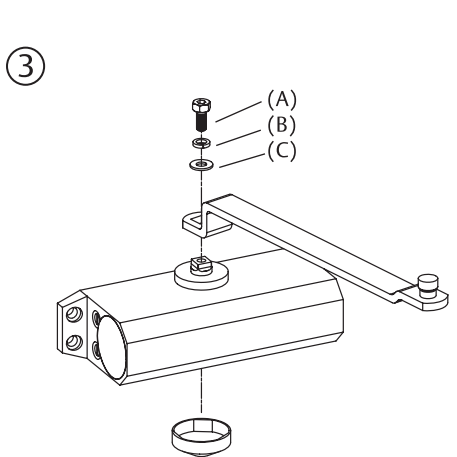
Abertura no sentido horário



Posicione o gabarito de instalação na porta. Alinhe as referências do gabarito com o topo da porta e a lateral ao lado da dobradiça. Marque as posições para furação, de acordo com a potência indicada. Para porta de madeira utilize broca Ø2,5 mm e para porta de metal utilize broca Ø4,2 mm.



Após fazer os 6 furos, separe o braço do antebraço. Para isso, deixe as duas peças na mesma direção e com o auxílio de uma chave de fenda efetue a desmontagem. Siga a ilustração acima.



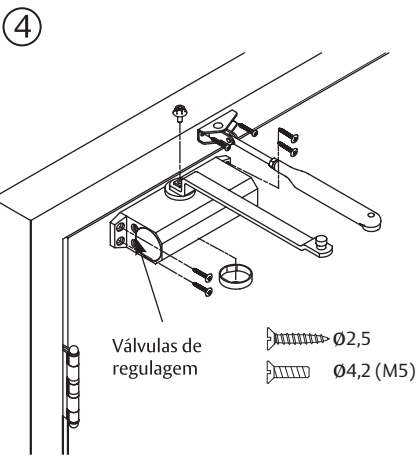
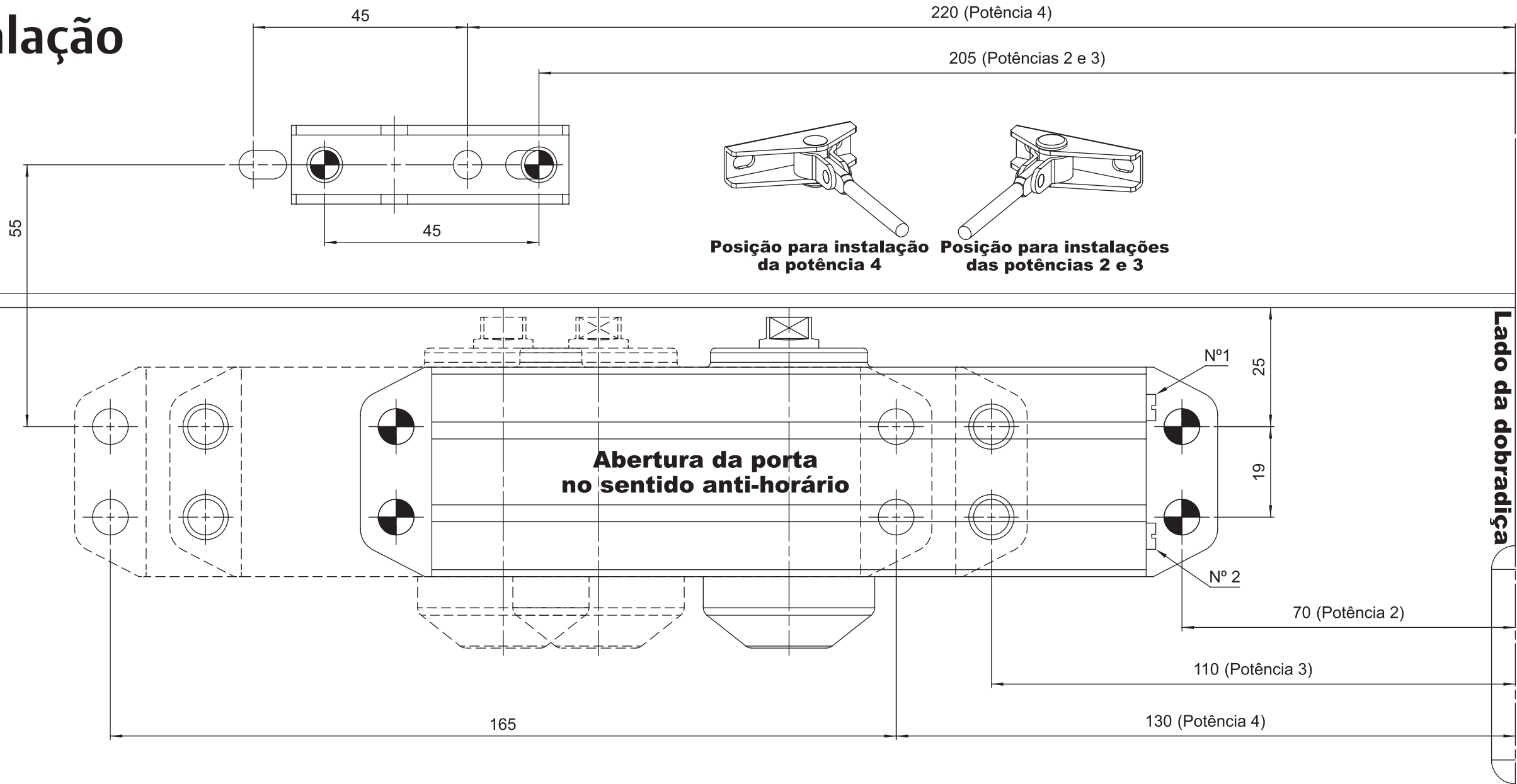
Faça a fixação do antebraço no corpo da mola aérea, utilizando o parafuso de cabeça hexagonal (A), arruela de pressão (B) e arruela lisa (C). Para apertar o parafuso de cabeça hexagonal utilize uma chave hexagonal de 10 mm ou chave de fenda cruzada Nº2 (chave Phillips Nº2). O parafuso deve ser bem apertado para que o antebraço não fique com folga no eixo da mola.

Gabarito de instalação

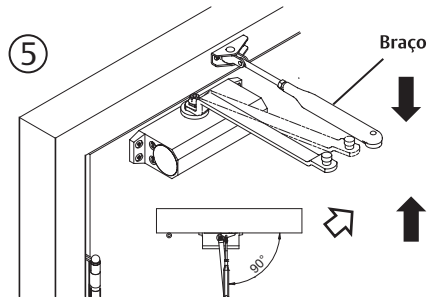
↓
Parte inferior do batente

↑
Parte superior da porta

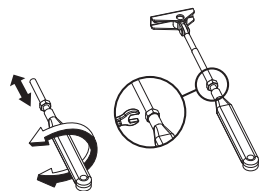
PAPAIZ
ASSA ABLOY



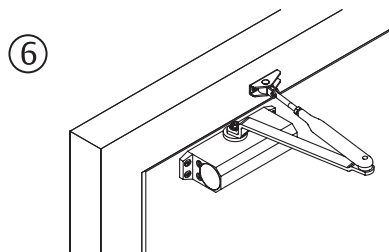
Faça a fixação do corpo da mola aérea na folha da porta e em seguida faça a fixação do braço no batente. Escolha os parafusos de acordo com o material da porta (ver passo 1). Nas instalações convencionais, as válvulas de regulagem devem ficar para o lado das dobradiças da porta.



Com o corpo da mola aérea e o braço já fixados, mantenha o braço em 90° com relação ao batente e movimente o antebraço até a posição de encaixe.



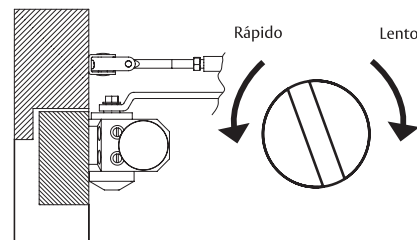
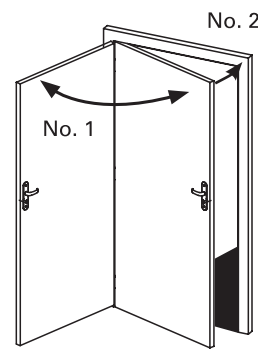
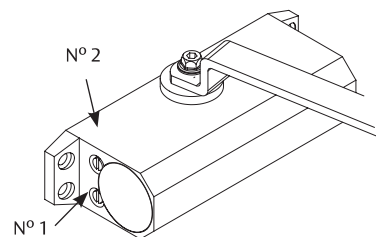
Caso necessário, ajuste o comprimento do braço da seguinte forma: Destrave a contra-porca usando uma chave fixa de 12 mm. Gire o braço no sentido horário para diminuir, ou no sentido anti-horário para aumentar seu comprimento. Usando a chave fixa de 12 mm aperte a contraporca para travar o braço no comprimento necessário.



Encaixe o antebraço no braço, mantendo a posição de 90° entre o braço e o batente.

Regulagem de velocidade:

7 A regulagem de velocidade de fechamento deve ser feita de acordo com a necessidade do cliente. Para esta função existem 2 válvulas independentes: Nº 1 controla a velocidade de aproximação até 10°; Nº 2 controla o fechamento de 10° até 0°. Use uma chave de fenda par fazer o ajuste.



Conservação e limpeza:

Para preservar a aparência do produto, siga as recomendações abaixo:

- A cada 15 dias limpe as partes externas utilizando um pano macio. Nunca utilize palhas de aço.
- Ácidos, removedores de tintas, polidores, saponáceos e similares, devem ser evitados para não prejudicar a superfície e a resistência à corrosão.
- Em caso de pintura ou envernizamento da porta, desmonte todo o conjunto.

Garantia

Este produto tem garantia de 1 ano contra eventuais defeitos de fabricação no funcionamento e para o acabamento, contados a partir da data de aquisição pelo consumidor, devidamente comprovada por nota fiscal. Estão excluídos os danos e/ou defeitos decorrentes de:

- Instalação incorreta;
- Uso inadequado, ou condições anormais de funcionamento;
- Agentes externos (ex.: maresia, exposição direta ao tempo, etc.);
- Tentativas de arrombamento ou violação;
- Consertos ou intervenção de terceiros;
- Desgaste natural decorrente do uso;
- Utilização de produtos químicos e/ou abrasivos para limpeza.

O produto, o manual e o gabarito estão sujeitos a alterações sem prévio aviso. As imagens deste manual tem caráter meramente ilustrativo. Para maiores informações, visite o site www.papaiz.com.br

ASSA ABLOY BRASIL INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA
PRAÇA GENERAL LABATUT, 1 – 41290-560 – SALVADOR – BA. BRASIL
C.N.P.J. Nº 02.214.604/0001-66
Indústria Brasileira

SAP SERVIÇO DE ATENDIMENTO
PAPAIZ
0800 701 4443
www.papaiz.com.br